

**A
MAGYAR HIDROLÓGIAI TÁRSASÁG
HÍREI**



**2020.
JÚNIUS-JÚLIUS**

TARTALOM

RENDEZVÉNYNAPTÁR	1
KIEGÉSZÍTŐ INFORMÁCIÓK	2
ELŐZETES ÉRTESEÍTÉSEK	4
TÁRSASÁGUNK RENDEZVÉNYEI.....	4
Tájékoztató az MHT XXXVIII. Országos Vándorgyűléséről és a XXVII. Ifjúsági Napokról.....	4
Tájékoztató a Magyar Hidrológiai Társaság Közgyűléséről.....	4
LXII. Hidrobiológus Napok Tihanyban.....	5
NEMZETKÖZI RENDEZVÉNYEK	9
BESZÁMOLÓK	11
TÁRSASÁGUNK ESEMÉNYEI.....	11
Elnökségi ülés	11
FELHÍVÁSOK	14
PÁLYÁZATOK	14
Lászlóffy Woldemár diplomamunka pályázat	14
Lampl Hugó Emlékplakett pályázat 2020.	16
TÁJÉKOZTATÓK	18
A VÍZFOLYAM KÖZÉRDEKŰ NYUGDÍJAS SZÖVETKEZET TÁJÉKOZTATÓJA.....	18
ÚJ CIKKEK	18
ÚJ JOGSZABÁLYOK	20
ÉVFORDULÓK.....	21
SZEMÉLYI HÍREK	23
MEGEMLÉKEZÉSEK	23

A Magyar Hidrológiai Társaság elérhetőségei:

1091 Budapest, Üllői út 25. IV. ☎ (1) 201-7655; 📠 (1) 202-7244; ✉ titkarsag@hidrologia.hu

RENDEZVÉNYNAPTÁR

2020. június

Időpont	Hely	Cím/téma	Rendező	Információk
június 2. kedd 14 ⁰⁰	Budapest on-line - Skype	Előadóiülés: A COVID-19 járvány hatásai a víziközmű szolgáltatásra, tapasztalatok <i>Kiegészítő információk a 2. oldalon.</i>	Fővárosi Vízművek Üzemi Szervezete	Ea: 1. Balogh Zsolt (DMRV Zrt.) 2. Szeverényi György (Alföldvíz Zrt.) 3. Csitári Zoltán (Fővárosi Vízművek Zrt.)
június 10. szerda 14 ⁰⁰	Budapest on-line - Skype	Előadóiülés: YDRO bioenzim technológia alkalmazási tapasztalatai a szennyvíztisztító telepeken <i>Kiegészítő információk a 2. oldalon.</i>	Fővárosi Vízművek Üzemi Szervezete	Ea: Pintér Szabolcs (Fővárosi Vízművek Zrt.)
június 16. kedd 14 ⁰⁰	Budapest on-line - Skype	Előadóiülés: Napelemes fejlesztések és tapasztalatok <i>Kiegészítő információk a 3. oldalon.</i>	Fővárosi Vízművek Üzemi Szervezete	Ea: Czaha Gábor(Fővárosi Vízművek Zrt.)

Ea: Előadó

Hsz: Hozzájáruló

E: Elnök

Szo: Szakosztály

TSz: Területi Szervezet

KIEGÉSZÍTŐ INFORMÁCIÓK

2020. június 2. A Fővárosi Vízművek Zrt. Üzemi Szervezetének előadói: **A COVID-19 járvány hatásai a víziközmű szolgáltatásra, tapasztalatok**

Időpont: 2020. június 2. (kedd) 14:00 - 15:00 óra

Helyszín: online előadóiülés (Skype)

Előadók:

1. Balogh Zsolt műszaki igazgató, DMRV Zrt.
2. Szeverényi György műszaki vezérigazgató-helyettes, Alföldvíz Zrt.
3. Csitári Zoltán eseménymenedzser-helyettes, Fővárosi Vízművek Zrt.

A COVID-19 járvány és a kihirdetett veszélyhelyzet miatt a víziközmű szolgáltatóknak is rendkívüli intézkedéseket kellett meghozniuk, hogy a kialakult helyzetben a vízszolgáltatás és szennyvíz elvezetés, tisztítás folyamatos, zavartalan működését biztosítani tudják. Az előadóiülés keretében 3 társaság példáján keresztül bemutatásra kerülnek a közszolgáltatás fenntartásához szükséges üzletfolytonossági intézkedések tapasztalatai.

A részvétel előzetes regisztrációhoz kötött, regisztrálni **2020. május 29-ig az fvzrt.mht@vizmuvek.hu** címen lehet.

A részvételhez minden jelentkező egy e-mailt kap, ahol a hivatkozásra kattintva lehet az előadóiüléshez csatlakozni.

* * *

2020. június 10. A Fővárosi Vízművek Zrt. Üzemi Szervezetének előadói: **YDRO bioenzim technológia alkalmazási tapasztalatai a szennyvíztisztító telepeken**

Időpont: 2020. június 10. (szerda) 14:00 óra

Helyszín: Skype értekezlet

Előadó: Pintér Szabolcs (Fővárosi Vízművek Zrt.)

Összefoglaló kivonat: A Fővárosi Vízművek Zrt. az általa üzemeltetett kisebb szennyvíztisztító telepeken az energia és vegyszer felhasználás, valamint a keletkező szennyvíz iszap mennyiségének csökkentése érdekében bioenzim adagolását kezdte meg. Ennek tapasztalatait mutatja be az előadás.

A részvétel regisztrációhoz kötött. A jelentkezők a részvételi szándékukat kérjük jelezzék a fvzrt.mht@vizmuvek.hu címre küldött e-mailben **2020.06.03-ig**.

Az előadások Skype-on keresztül kerülnek megtartásra, a regisztráltak számára az elérési linket megküldjük.

* * *

**2020. június 16. A Fővárosi Vízművek Zrt. Üzemi Szervezetének előadójelentése:
Napelemes fejlesztések és tapasztalatok**

Időpont: 2020. június 16. (kedd) 14:00 - 15:00 óra

Helyszín: online előadójelentés (Skype)

Előadó: Czaha Gábor (Fővárosi Vízművek Zrt.)

A Fővárosi Vízművek Zrt. beruházásainak sorában kiemelten hangsúlyosak azok, amelyek az energiahatékonyság folyamatos növelését és a megújuló energiák egyre nagyobb arányban történő felhasználását célozzák. Míg korábban e törekvések fókuszában a zöldenergia- és biogáz-termelés révén a Budapesti Központi Szennyvíztisztító Telep állt, 2018-tól a Napelemes Energiatermelés Program kapott mind nagyobb hangsúlyt.

A Fővárosi Vízművek stratégiai célja a teljes energiafogyasztás 50%-ának alternatív energiákkal történő kiváltása, az energiaárak jelentős változásából adódó kitérési csökkenése, azaz a függetlenség növelése. Ennek érdekében 2018. augusztus 1-én elindult a Napelemes Energiatermelés Program. Az I. ütemben (tervezetten 3 év) a program fő célja a 10 %-os energia-megtakarítás elérése. Ezen túlmenően cél a mednezsmint hosszú távú energetikai (napelemek) stratégiai döntéseinek támogatása, rövid távú operatív célok megfogalmazása úgy, hogy közben a program felügyeli a működési feltételek optimalizálását és az operatív projektek előkészítésének támogatását. A program keretszerűen működik. Felügyeli a már elindult napelemeket érintő projekteket, összegyűjti a megvalósítások tapasztalatait, előkészíti újabb, a témában induló projektek indítását.

Eddig 9 db összesen 1.169,13 kWp (DC) kapacitású napelem park létesült és került beüzemelésre az FV szolgáltatási területén. A következő 1,5 - 2 hónapon belül pedig bekapcsolásra kerül további 13 HMKE és 2 kiserőmű méretű, összesen 1644,46 kWp (DC) teljesítményű napelemes rendszer. A Fővárosi Vízművek északi vízbázisán további nagy léptékű fejlesztések zajlanak: Tahitótfalu külterületén három ütemben összesen 2007 kWp (DC) energiatermelést lehetővé tevő napelemes rendszer épül ki, amelynek jelenleg a szakhatósági engedélyezése van folyamatban.

Az előadásban részletesen bemutatjuk, hogy miért jött létre ez a program, milyen információk mentén választottuk ki az egyes helyszíneket, hogyan reagáltunk az év közbeni jogszabályi változásokra, milyen tapasztalataink vannak az időtényezővel és a kollégák hogyan reagáltak egy „idegen” technológia kihívásaira.

A részvétel előzetes regisztrációhoz kötött, regisztrálni **2020. június 11-ig az fvzrt.mht@vizmuvek.hu** címen lehet. A részvételhez minden jelentkező egy e-mailt kap, ahol a hivatkozásra kattintva lehet az előadójelentéshez csatlakozni.

* * *

ELŐZETES ÉRTESETÉSEK

TÁRSASÁGUNK RENDEZVÉNYEI

Tájékoztatás az MHT XXXVIII. Országos Vándorgyűléséről és a XXVII. Ifjúsági Napokról

A Kormány által a koronavírus járvány miatt kihirdetett országos veszélyhelyzetre való tekintettel az MHT Intéző Bizottsága úgy döntött, hogy **a 2020. július 8-10-re tervezett XXXVIII. (Nyíregyházi) Országos Vándorgyűlést és a 2020. szeptember 24-25-re tervezett XXVII. (Tatai) Ifjúsági Napokat nem tarjuk meg, ezeket 2021-re halasztjuk.** Elsődlegesen Társaságunk tagjainak egészségét tartjuk szem előtt, így konferenciáink csak akkor kerülnek megtartásra, ha azok biztonságosan lebonyolíthatók.

A konferenciák halasztását indokolja továbbá, hogy a jelenlegi helyzetben e fontos, kiemelt rendezvényeink megkezdett és előrehaladott szervezői munkáit nem tudjuk folytatni, a rendezvényekkel kapcsolatos szolgáltatási szerződéseket nem tudjuk megkötni, illetve a már megkötötteket felbontani kényszerülünk. Az országos veszélyhelyzet feloldása után már nem lenne elegendő időnk e rendezvények szervezésének újraindítására.

A XXXVIII. Országos Vándorgyűlésre előadással, dolgozattal jelentkezőket közvetlenül értesítjük arról, hogy jelentkezésüket a 2021. évi rendezvényre is érvényesnek tekintjük. Amennyiben munkájukat ennél előbbi időpontban szeretnék publikálni, úgy javasoljuk, hogy a jelentkezésnél leadott címmel készítsenek munkájukból cikket a Hidrológiai Közlöny vagy a Hidrológiai Tájékoztató című kiadványaink számára.

2020. április 22.

Dr. Szlávik Lajos sk.
az MHT elnöke

* * *

Tájékoztatás a Magyar Hidrológiai Társaság Közgyűléséről

A Magyar Hidrológiai Társaság 2020. évi rendes közgyűlését – a Kormány által a koronavírus járvány miatt kihirdetett országos veszélyhelyzetre való tekintettel – **a tervezett május végi időpontra nem hívjuk össze, a közgyűlést a veszélyhelyzet feloldása után 30 nappal tartjuk meg.** A közgyűlés időpontjáról tagjainkat a Honlapon és az MHT Hírei útján tájékoztatjuk.

2020. április 22.

Dr. Szlávik Lajos sk.
az MHT elnöke

LXII. Hidrobiológus Napok Tihanyban

A szervezők a LXII. Hidrobiológus Napokat az alábbiak szerint meghirdetik, és az eredeti időpontban tervezik megtartani. Azonban szeretnénk felhívni a figyelmet arra, hogy a kialakult járványügyi helyzet miatt a konferencia tényleges megtartásáról és a megtartás módjáról az érvényben lévő intézkedések függvényében lehet felelősségteljesen dönteni. A csoportos rendezvényekre vonatkozó szabályok a későbbiekben változhatnak, így a konferenciával kapcsolatban is lehetnek változások. A mindenkori változásokról értesítjük az érdeklődőket.

Társaságunk Limnológiai Szakosztálya az ÖK Balatoni Limnológiai Intézetével és az MTA Veszprémi Területi Bizottságával közösen

2020. október 7 és 9. között, Tihanyban,
az Ökológiai Kutatóközpont Balatoni Limnológiai Intézetében
(8237 Tihany, Klebelsberg u. 3) rendezi meg a

LXII. HIDROBIOLÓGUS NAPOKAT

„Gyakorlati kérdések és tudományos válaszok a hidrobiológiában” címmel.

A LXII. Hidrobiológus Napokon kétfajta előadást lehet tartani:

- a hagyományos előadások időtartama 20 perc (15 perc előadás + 5 perc vita),
- a rövid előadások időtartama 10 perc (7 perc előadás + 3 perc vita).

Változás a korábbi évekhez képest, hogy a poszterszekció nem kerül meghirdetésre, illetve lehetőség lesz angol nyelvű előadások tartására.

2018-ban a Hidrobiológus Napokon az új vezetőség egy kérdőív kitöltésére kérte a résztvevőket. Több kérdést feltettünk, kerestük a résztvevőkkel együtt a HB Napok jövőbeli lehetőségeit, útjait. Tavaly már bevezettünk egy újítást, miszerint elhagytuk a poszter formátumot, és kiselőadásokat tartottunk helyette. A változás tetszett a közönségnek, így ezt idén is megtartjuk.

Egy másik kérdésünk volt, hogy adjunk-e lehetőséget angol nyelvű előadások bemutatására. A többség azt mondta, hogy egy-két előadást szívesen meghallgatnának angolul (60%), míg mások azt válaszolták, akár az egész konferencia lehetne angol nyelvű (20%), igaz ugyanennyi szavazat érkezett arra is, hogy a magyar maradjon az előadások nyelve (20%). A közönség felhatalmazása segíti azon döntésünket, hogy ismét változtassunk és teret engedjünk az angol nyelvű előadásoknak is a HB Napok történetében először. Egyre több a külföldi szakdolgozó, munkatárs és kolléga, így őket is be kell vonni a konferencia előadásába.

Két fontos újításunk van tehát 2020-ra:

1) Két plenáris előadást angol nyelven tartanak a kollégák.

2) A jelentkezési lapon bejelölhető lesz, ha valaki angolul szeretné megtartani az előadását. Erre mindenkinek lehetősége lesz, magyar anyanyelvű és nem magyar anyanyelvű előadóknak egyaránt.

Az idei konferencia tapasztalatai alapján kiderül, hogy az irány jó-e, vagy majdnem jó és csak kis igazításra szorul.

A 35 év alatti fiatal szerzők prezentációi közül az idén is sor kerül a „Legjobb fiatal előadó” és a „Legtartalmasabb rövid előadás” kiválasztására és jutalmazására. Az elbírálásnál - a résztvevők szavazatai mellett - figyelembe vesszük a téma jelentőségét, az előadás tartalmi és formai minőségét, a bemutatott képi prezentáció és az előadásmód stílusát, érthetőségét.

Jelentkezési feltételek, határidők:

A jelentkezés az [MHT honlapján](#), elektronikus formában tehető meg az alábbiak szerint:

1. Jelentkezés előadásra, formailag szerkesztett kivonatok beküldése

Határidő: 2020. július 31.

(Ezt követően jelentkezést előadásra nem, csak a rendezvényen való részvétellel fogadunk el.)

2. Jelentkezés a Hidrobiológus Napokon való részvétellel

Határidő: 2020. szeptember 7.

3. A regisztráció, a szállás és az étkezés fizetése

A költségeket a rendezvényt követően 2 héten belül kiállított számla alapján, átutalással kérjük rendezni, a számlán megadott határidőig.

(Helyszíni befizetésre csak kivételes esetben van lehetőség.)

A határidő után érkező jelentkezéseket egyik esetben sem áll módunkban elfogadni.

Az előadások kivonatainak formai előírásai:

Papírméret: A4 Betűtípus: Times New Roman

Sortávolság: szimpla

Terjedelem: legfeljebb 23 sor (cím, szerzők, munkahely, előadásmód és a kivonat szövege)

Cím: 12 pontos, NAGYBETŰS

Szerzők: a cím alatt egy sort kihagyva, „Vezetéknév és Keresztnév” – betűméret 10 pontos

Előadásmód: hagyományos vagy rövid előadás – betűméret 10 pontos

Előadás nyelve: magyar vagy angol – betűméret 10 pontos

Előadó kora: csak ha „*az első szerző 35 év alatti*” – betűméret 10 pontos – máskülönben üres

Munkahely megnevezése, rövid címe: betűméret 10 pontos

Kivonat szövege: a szerzők munkahelye után egy sort kihagyva – betűméret 12 pontos

A Limnológiai Szakosztály vezetősége a bejelentett előadások, rövid előadások kivonatai alapján dönt azok elfogadásáról. Amennyiben a hagyományos előadások száma a rendezvény időkorlátait meghaladja, úgy bemutatásukra a rövid előadások keretében lesz lehetőség. A változásról a szerzők írásbeli értesítést kapnak. A szerzőkkel kapcsolatosan kérjük, hogy a fő témakörben első szerzős előadással, vagy rövid előadással mindenki csak egyszer szerepeljen, ezen felül legfeljebb egy társszerzős prezentációt nyújtson be.

A megváltozott publikálási szokások és az évről évre kevesebb beérkező kézirat miatt 2019-től a Hidrobiológus Napokhoz kötődő kéziratokból nem jelenik meg a Hidrológiai Közlöny különszáma. A Közlöny szerkesztősége továbbra is várja a kéziratokat, melyeket a jövőben a folyóirat rendszeres számaiban kíván megjelentetni. A határidő: folyamatos. A szakmai cikket elektronikus formában lehet benyújtani, a honlapon található útmutatóban megadott alaki követelmények szerint szerkesztett formában. A cikkeket .doc vagy .docx formátumú fájl-ban kérjük elküldeni a hk@hidrologia.hu email címre.

A LXII. Hidrobiológus Napok programja és az előadások kivonatai az Ökológiai Kutatóközpont és az MHT honlapján 2020. szeptemberétől lesznek elérhetőek.

A rendezvényre szállást és étkezést Tihanyban, az ÖK Balatoni Limnológiai Intézetében korlátozott számban tudunk biztosítani. Az étkezés az első nap ebéddel kezdődik, és a 3. napon ebéddel fejeződik be. A hagyományos baráti találkozóra az első este kerül sor.

A LXII. Hidrobiológus Napok regisztrációs díjai:

MHT tagoknak	3 napra	7 000 Ft/fő + ÁFA
	1 napra	4 000 Ft/fő + ÁFA
	ifjúsági*, 3 napra	2 500 Ft/fő + ÁFA
nem MHT tagoknak	3 napra	13 000 Ft/fő + ÁFA
	1 napra	10 000 Ft/fő + ÁFA
	ifjúsági*, 3 napra	5 000 Ft/fő + ÁFA

(*Ifjúsági regisztrációs díj csak igazoltan egyetemi és főiskolai hallgatók, illetve doktoranduszok részére igényelhető!)

a Szervezőbizottság

NEMZETKÖZI RENDEZVÉNYEK

Gyöngyös (Eszterházy Károly Egyetem)	2020.06.05.	XVII. Nemzetközi Tudományos Napok - online konferencia https://ntn2020.uni-eszterhazy.hu/
Zürich (Svájc)	2020.06.05-06.	Earth and Environmental Sciences Conference – online https://www.lexisconferences.com/earth
Kolozsvár (Románia)	2020.06.27-28.	Tudomány- és Technikatörténeti Online Konferencia https://emt.ro/esemeny/tudomany-es-technikatorteneti-konferencia/meghirdetes/xiii-tudomany-es-technikatorteneti
Compiègne (Franciaország)	2020.06.28-30.	Conference on Civil Engineering and Architecture http://www.iccea.org/
Budapest	2020.06.28-30.	Conference on Structure and Civil Engineering Research http://www.icscer.org/
Duna vízgyűjtő	2020.06.29.	Danube Day 2020 http://www.danubeday.org/international
Frankfurt (Németország)	2020.07.14-16.	Conference on Water Pollution and Treatment http://www.icwpt.net/
Miami, Florida (USA)	2020.08.26-27.	The Water Expo (9th edition) https://www.thewaterexpo.com/
Madrid (Spanyolország)	2020.08.30-09.01.	Global Water Summit 2020 https://www.watermeetsmoney.com/
München (Németország)	2020.09.07-11.	EWA IFAT Events 2020 http://www.ewa-online.eu/calendar-detail/events/ewa-ifat-events-2020.html
Tulcea (Románia)	2020.09.09-13.	5th International Conference “Water Resources and Wetlands” http://www.limnology.ro/wrw2020/abstract.html
Degu (Koreai Köztársaság)	2020.09.21-25.	World Water Congress IWRA https://www.iwra.org/postponement-xviiicongress/
Párizs (Franciaország)	2020.09.22-24.	Meteorological Technology World Expo 2020 https://www.meteorologicaltechnologyworldexpo.com/en/?utm_source=mailing&utm_medium=email
Innsbruck (Ausztria)	2020.09.28-29.	Aqua Urbanica 2020 https://www.oewav.at/upload/medialibrary/AU2020_Call_for_abstracts_final.pdf

Valencia (Spanyolország)	2020.09.30-10.02.	Conference on Monitoring, Modelling and Management of Water Pollution https://wessex.ac.uk/conferences/2020/water-pollution-2020
Lisszabon (Portugália)	2020.10.18-20.	5th International Conference on Environmental Pollution, Treatment and Protection (ICEPTP'20) https://iceptp.com/
Kayseri (Törökország)	2020.10.22-24.	International Symposium on Urban Water and Wastewater Management https://uksay2020.erciyes.edu.tr/
Raaba-Grambach (Ausztria)	2020.11.03.	ÖWAV-képzés: Tárolómedencétől az árvízi tározóig https://www.oewav.at/Kurse-Seminare?current=285984&mode=form
Ho Si Minh-város (Vietnam)	2020.11.11-13.	VietWater2020 Expo& Forum https://www.vietwater.com/en-us/
Wels (Ausztria)	2020.11.12-13.	ÖWAV Szennyvíziszap-konferencia https://www.oewav.at/Kurse-Seminare?current=387307&mode=form
London (Egyesült Királyság)	2020.11.23-24.	The Energy Transition Summit https://reutersevents.com/events/energy-transition-europe/
Bilbao (Spanyolország)	2020.11.30-12.03.	IWA Digital Water Summit https://digitalwatersummit.org/

BESZÁMOLÓK

TÁRSASÁGUNK ESEMÉNYEI

Elnökségi ülés

A Kormány által a koronavírus járvány miatt kihirdetett országos veszélyhelyzetre és kijárási korlátozásra való tekintettel az elnökségi ülés 2020. május 12-i határidővel, online formában került lebonyolításra. Dr. Szlávik Lajos elnök írásban köszöntötte az elnökség tagjait, majd az elnökség 6 napirendi pontot tárgyalta, és 4 határozatot hozott.

1. **Dr. Szlávik Lajos** elnök írásban ismertette a 2020. évi rendes közgyűlés napirendjét. Tájékoztatta egyúttal az elnökséget, hogy a 2020. évi közgyűlést az eredetileg tervezett május végi időpontra nem hívják össze, de annak anyagát az online elnökségi ülésen előkészítik. A közgyűlést a járványügyi veszélyhelyzet feloldása után 30 nappal tartják meg. A közgyűlés időpontjáról a Társaság tagjait a honlapon és az MHT Hírei útján tájékoztatják. A javaslatához és a tájékoztatáshoz hozzászólás nem érkezett, az elnökség a napirendi ponttal kapcsolatban az alábbi határozatot hozta:

3/2020.(05.12.) sz. elnökségi határozat: Az elnökség a 2020. évi rendes közgyűlés napirendjét egyhangúlag elfogadja.

2. **Dr. Szlávik Lajos** elnök előterjesztette a 2019. évre vonatkozó számviteli beszámoló és közhasznúsági mellékletet, a könyvvizsgálói jelentést, valamint a gazdálkodás 2019. évi eredményét és a 2020. évi pénzügyi tervet. Megjegyezte, hogy az MHT 2019. évi pénzügyi tény-adatait és 2020. évi pénzügyi tervét az elnökség 2020. február 11-i ülésén már tárgyalta és elfogadta, előbbi adatait alapul véve készült el a számviteli beszámoló.

Pesel Antal, a Felügyelő Bizottság elnöke írásos véleményében tájékoztatta az elnökséget, hogy az FB a számviteli beszámolót és a közhasznúsági mellékletet, valamint a részletes gazdálkodási adatokat előzetesen megkapta és megvizsgálta. A Bizottság megállapította, hogy a 2019. évi gazdálkodás eredményes és szabályszerű volt. A 2019. évi tárgyévei eredmény 1.135 eFt volt, mellyel tovább nőtt a Társaság saját tőkéje, a likviditás és a gazdasági egyensúly stabil. Az FB elismerését fejezte ki az MHT vezetésének a pozitív eredményért és a záró dokumentumokat elfogadásra javasolta az elnökségnek.

Hozzászólás nem lévén az elnökség a napirendi ponttal kapcsolatban az alábbi határozatot hozta:

4/2020.(05.12.) sz. elnökségi határozat: Az elnökség a 2019. évi számviteli beszámolót és a közhasznúsági mellékletet egyhangúlag elfogadja.

3. **Dr. Szlávik Lajos** elnök ismertette a Kitérítések Bizottságának 2020. évi társasági kitérítésekre vonatkozó előterjesztését. Elmondta, hogy a Bizottság Nádor István elnök vezetésével a járványügyi helyzet miatt a munkáját online formában végezte el. A 2020. évben a Társaság szabályzata szerinti keretszámot (38) ismét meghaladóan, ösz-

szesen 41 főre érkezett kitüntetési javaslat. A Bizottság a bírálatot követően 40 fő kitüntetésére tett javaslatot, és ehhez kérte az elnökség jóváhagyását.

Az elnökség az előterjesztést elfogadta, és hozzászólás nem lévén az alábbi kitüntetésekről hozott határozatot:

Az elnökség az előterjesztést elfogadta, és hozzászólás nem lévén az alábbi kitüntetésekről hozott határozatot:

- Tiszteleti tag: *Reich Gyula, Dr. Szöllősi-Nagy András*
- Kvassay Jenő díj: *Lovas Attila, Pesel Antal, Tolnai Béla*
- Dr. Schafarzik Ferenc emlékérem: *Prof. Dr. Dévai György, Horváth Emil, Kovács Józsefné, Dr. Padisák Judit, Réti László*
- Bogdánfy Ödön emlékérem: *Asbóthné Germán Erzsébet, Bódis Gábor Bálint, Fejes Lőrinc, Dr. Fekete Endre, Garai György, Kurdi Viktor*
- Pro Aqua emlékérem: *Barla Margit Enikő, Biróné dr. Oncsik Mária, Czírok István, Dobó Kristóf, Gaál Zoltán, Galambos Sándor, Gyurasits Aladár, Halászné Bartus Katalin, Harsányi Péter, Horváth András, Dr. Istvánovics Vera, Lugosi Ramóna, Mórocz Ágnes, Nagy Tamás, Némethné Palotás Erzsébet, Pálfi Gergely, Rosza Péter, Simonffy Zoltán, Szabó Péter, Szakács Zsuzsánna, Dr. Szalma Elemér, Székely Edgár, Tahy Ágnes, Váradi Zsolt.*

5/2020.(05.12.) sz. elnökségi határozat: Az elnökség 24 szavazattal, 1 tartózkodással, ellenvetés nélkül elfogadja a 2020. évi társasági kitüntetésekre vonatkozó bizottsági javaslatot, s egyúttal felkéri a Titkárságot a társasági kitüntetések közgyűlésen történő átadásának megszervezésére.

Az elnök kiegészítésképpen elmondta, hogy a kitüntetésben részesülő tagok levélben kapnak értesítést az elnökség döntéséről. A kitüntetések személyes átadására a 2020. évi rendes közgyűlésen (később meghatározandó időpontban) kerül majd sor.

4. **Dr. Szlávik Lajos** elnök írásbeli tájékoztatást fűzött az MHT Alapszabályának, Ügyrendjének, valamint 3-6. és 8. Ügyrendi mellékleteinek módosítási javaslatához. Az MHT az 1990-es évek elején – más, a MTESZ-hez tartozó egyesületekhez hasonlóan – létrehozta az ügyvezető igazgatói tisztséget. Az elmúlt kilenc évben ezt a tisztséget nem töltöttük be, a működési dokumentumainkban ehhez a tisztséghez rendelt feladatokat a titkárságvezető látta el. A javasolt módosítások értelmében megszűnne az ügyvezető igazgatói pozíció, feladatai pedig az MHT működési dokumentumaiban is a titkárságvezetőhöz kerülnének. A napirendi ponttal kapcsolatban hozzászólás nem érkezett, az elnökség az alábbi határozatot hozta:

6/2020.(05.12.) sz. elnökségi határozat: Az elnökség egyhangúlag elfogadja az MHT Alapszabályának, Ügyrendjének, valamint 3-6. és 8. Ügyrendi mellékleteinek módosítását.

5. **Dr. Szlávik Lajos** elnök tájékoztatta az elnökséget, hogy a Vitális Sándor Szakirodalmi Nívódíj Bíráló Bizottság Dr. Bakonyi Péter elnök vezetésével online formában elvégezte munkáját és meghozta döntését a 2020. évi szakirodalmi nívódíjakat illetően. Elmondta, hogy a Bizottság a benyújtott 13 pályamű formai ellenőrzését elvégezte, melyet követően 9 pályamű (6 magyar és 3 angol nyelvű) részletes bírálatára került sor. A Bizottság végül az alábbi három cikk jutalmazásáról hozott döntést:

Dr. Krett Gergely – Dr. Szabó Attila – Dr. Felföldi Tamás – Dr. Márialigeti Károly – Dr. Borsodi Andrea:

The effect of reconstruction works on planktonic bacterial diversity of a unique thermal lake revealed by cultivation, molecular cloning and next generation sequencing / *Partfal* rekonstrukciós munkálatok hatása egy egyedülálló melegvízű tó planktonikus baktérium-diverzitására, vizsgálatok tenyésztésen, molekuláris klónozáson és piroszekvenáláson alapuló módszerekkel

Nyeste Krisztián – Dobrocsi Patrik – Dr. Czeglédi István – Dr. Czédli Herta – Harangi Sándor – Dr. Baranyai Edina – Dr. Simon Edina – Dr. Nagy Sándor Alex – Dr. Antal László:

Age and diet-specific trace element accumulation patterns in different tissues of chub (*Squalius cephalus*): Juveniles are useful bioindicators of recent pollution / *A domolykó (Squalius cephalus) eltérő korú és táplálkozású csoportjai különböző szöveteinek fémakkumulációs vizsgálata. Az ivadékok mint a friss szennyezések bioindikátorai*

Dr. Tóth András József – Haáz Enikő – Dr. Főzer Dániel – Dr. Nagy Tibor – Dr. Valentinyi Nóra – André Anita – Mátyási Judit – Dr. Balla József – Dr. Mizsey Péter:

Vacuum evaporation and reverse osmosis treatment of process wastewaters containing surfactant material: COD reduction and water reuse / *Felületaktív anyagokat tartalmazó technológiai hulladékvizek kezelése vákuumbepárlás és fordított ozmózis eljárásokkal: KOI csökkentés és újrahasználat*

A nívódíjban részesített szakkikkek szerzői levélben kapnak értesítést a Bíráló Bizottság döntéséről. A nívódíjak személyes átadására a társasági kitüntetésekkel együtt a 2020. évi rendes közgyűlésen kerül majd sor.

6. **Dr. Szlávik Lajos** elnök tájékoztatta az elnökséget, hogy a Kormány által a koronavírus járvány miatt kihirdetett országos veszélyhelyzetre való tekintettel az MHT Intéző Bizottsága úgy döntött, hogy a 2020. július 8-10-re tervezett XXXVIII. (Nyíregyházi) Országos Vándorgyűlést és a 2020. szeptember 24-25-re tervezett XXVII. (Tatai) Ifjúsági Napokat nem tartjuk meg, ezeket 2021-re halasztjuk. Elsődlegesen Társaságunk tagjainak egészségét tartjuk szem előtt, így konferenciáink csak akkor kerülnek megtartásra, ha azok biztonságosan lebonyolíthatók. A konferenciák halasztását indokolja továbbá, hogy a jelenlegi helyzetben e fontos, kiemelt rendezvényeink megkezdett és előrehaladott szervezői munkáit nem tudjuk folytatni, a rendezvényekkel kapcsolatos szolgáltatási szerződéseket nem tudjuk megkötni, illetve a már megkötötteket

felbontani kényszerülünk. Az országos veszélyhelyzet feloldása után már nem lenne elegendő időnk e rendezvények szervezésének újraindítására.

A XXXVIII. Országos Vándorgyűlésre előadással, dolgozattal jelentkezettek közvetlenül értesítettük arról, hogy jelentkezésüket a 2021. évi rendezvényre is érvényesnek tekintjük. Amennyiben munkájukat ennél előbbi időpontban szeretnék publikálni, úgy javasoljuk, hogy a jelentkezésnél leadott címmel készítsenek munkájukból cikket a Hidrológiai Közlöny vagy a Hidrológiai Tájékoztató című kiadványaink számára.

A 2020. október 7-9-re Tihanyba tervezett LXII. Hidrobiológus Napokkal kapcsolatosan az Intéző Bizottság egyelőre nem hozott döntést az esetleges halasztásról; azt a későbbiekben – a Limnológiai Szakosztály vezetésével egyeztetve – hozzuk majd meg és arról tagjainkat az MHT Hírek és honlapunk útján értesítjük.

7. Az egyéb témák között **dr. Szlávik Lajos** elnök tájékoztatta az elnökséget, hogy Gampel Tamás főtitkár 2020. május 12-i hatállyal lemond a főtitkári tisztségéről.

Az elnök végezetül megköszönte az elnökség és az állandó meghívottak aktív részvételét az online elnökségi ülés munkájában és lezárta az ülést.

FELHÍVÁSOK

PÁLYÁZATOK

Lászlóffy Woldemár diplomamunka pályázat

A Magyar Hidrológiai Társaság 2020-ban is meghirdeti a

Lászlóffy Woldemár diplomamunka pályázatot.

1. A pályázatra az jelentkezhet, aki magyar felsőoktatási intézményben
 - alapképzés (BSc),
 - mesterképzés (MSc) (osztatlan, 5 éves képzés),
 - szakirányú továbbképzés (szakmérnök képzés, amely szakdolgozat készítéssel zárul) keretében a vízzel, a vízi környezet védelmével foglalkozó, magyar, vagy idegen nyelvű diplomamunkát, szakdolgozatot készített.
2. A pályázatra benyújtott diplomamunka, szakdolgozat tárgya legyen kapcsolatban a víz természetes, vagy társadalmi körforgásának valamilyen jelenségével. Érintsen valamilyen időszerű problémakört. Legyen világos, áttekinthető szerkezetű, szövege és ábra- (kép-) anyaga legyen egymással összhangban. Tekintse át a témára vonatkozó szakirodalmat, és arra helyesen hivatkozzon, abból helyesen idézzon.

Legyen a diplomamunka hasznosítható a társadalom számára. A diplomamunka, szakdolgozat legyen magas színvonalú, alkalmazza a tanultakat, és kiemelkedő gondolkodásmódot tükrözzön.

3. A Társaság a pályázatra benyújtott diplomamunkák, szakdolgozatok közül — amennyiben azok megfelelnek a Lászlóffy Woldemár diplomamunka pályázat szabályzata 6. § 2. pontjában szereplő feltételeknek — a három kategória (BSc, MSc, szakirányú továbbképzés) mindegyikében évente egyet-egyét Mosonyi Emil különdíjban is részesíthet. A különdíjra pályázni nem kell, az arra alkalmas pályamunkákat a bírálatot végző különbizottság választja ki.

4. A pályázatra a 2019. július 1-től 2020. július 31-ig terjedő időszakban megvédett diplomatervek, szakdolgozatok nyújthatók be papíralapú és digitális formában.

5. Feltétel, hogy a pályázó a benyújtás időpontjáig zárja le az adott képzési szintnek megfelelő tanulmányait, és védje meg a diplomamunkáját, szakdolgozatát.

6. A diplomamunka, szakdolgozat pályázathoz mellékelni kell:

- a jelentkezési lapot,
- a diplomamunkát/szakdolgozatot (nyomtatott formában és PDF változatban is),
- a diploma/oklevél másolatát vagy az intézmény által kiadott igazolást a nemzeti felsőoktatásról szóló 2011. évi CCIV. törvény egyes rendelkezéseinek végrehajtásáról szóló 87/2015. (IV. 9.) számú Kormányrendeletnek megfelelően,
- a felsőoktatási intézményben született belső és külső bírálat szövegét,
- az oktatási intézmény nyilatkozatát,
- a pályamunka egyoldalvas tartalmi kivonatát.

Egyedül a diplomamunkát kérjük postai úton is, eredeti formában beküldeni Titkárságunkra, a többi, a pályázathoz szükséges fent felsorolt dokumentumot digitalizáltan szíveskedjenek megküldeni e-mailben az ugyintezo@hidrologia.hu e-mail címre.

Amennyiben a pályázat/ok benyújtása az oktatási intézmény részéről történik, kérjük mellékelteként csatolni az „Összesítő” című dokumentumot.

A jelentkezés határidejét az eredetileg megadott 2020. július 31. helyett a koronavírus járvány miatt kihirdetett országos veszélyhelyzetre való tekintettel 2020. augusztus 14-ig meghosszabbítottuk.

A jelentkezési lap, az oktatási intézmény nyilatkozata és a hirdetmény letölthető a Társaság internetes honlapjáról (www.hidrologia.hu).

A pályázat ünnepélyes eredményhirdetésére 2020 novemberében kerül sor.

A díjak oklevéllel és pénzjutalommal járnak. A díjazottakon túl az arra érdemes pályázók minden kategóriában dicséretben, könyvjutalomban részesíthetők.

A díjazottak — tagdíjfizetési kötelezettség nélkül — egy évre elnyerik a Magyar Hidrológiai Társaság tagságát, illetve — amennyiben már a Társaság tagjai — egy évig tagdíjmentességet élveznek. A Társaság a pályázat eredményét (szerző, cím, díj) a Hidrológiai Tájékoztatóban, valamint a Társaság Híreiben és internetes honlapján is közzéteszi, valamint lehetőséget biztosít arra, hogy a díjazott diplomamunkák szerzői munkájuk rövid összefoglalását a Hidrológiai Tájékoztatóban megjelentessék.

* * *

Pályázati felhívás a 2020. évi Lampl Hugó Emlékplakett elnyerésének kezdeményezésére

A Belügyminisztérium Közfoglalkoztatási és Vízügyi Helyettes Államtitkársága pályázati felhívást tesz közzé:

A belügyminiszter által alapított és adományozott elismerésekről szóló 37/2012. (VIII. 2.) BM rendelet (a továbbiakban: Rendelet) 26/B. § (1) bekezdése alapján Lampl Hugó Emlékplakett adományozható a tervezési, kivitelezési, technológiai, tájlesztettkai és környezetvédelmi szempontból kimagasló, gazdaságosan megvalósított, továbbá gazdaságosan üzemeltethető vízellátási létesítmény (a továbbiakban: létesítmény) tervezéséért, kivitelezéséért felelős természetes személynek, a létesítmény megvalósításában való meghatározó közreműködéséért, valamint az eredményesség érdekében kifejtett munkája elismerésére.

Az emléklakettet évenként egy, a pályázat benyújtásának évében vagy az azt megelőző három évben Magyarországon üzembe helyezett létesítmény tervezéséért, valamint egy, a létesítmény kivitelezéséért felelős természetes személy nyerheti el.

Az emléklakett elnyerésére a létesítmény tervezéséért és a kivitelezéséért felelős természetes személy együttesen nyújthat be pályázatot. A pályázat többször is benyújtható. Emléklakett ugyanazon létesítmény tervezéséért, kivitelezéséért egy alkalommal nyerhető el.

A szakmai kuratórium a beérkezett pályázatokat az általános tartalmi és formai követelmények teljesülését követően, helyszíni bejárás és konzultáció alapján értékeli, valamint a Rendelet 30. mellékletében található bírálati lap szempontjai alapján minősíti. A döntést az elismerés adományozásáról a szakmai kuratórium felterjesztése alapján a belügyminiszter hozza.

A pályázat általános tartalmi és formai követelményei:

- A pályázat benyújtójának természetes személyazonosító adatai (neve, születési helye, születési ideje, anyja neve), címe.
- A létesítmény megnevezése, címe.
- A létesítmény tervezéséért felelős mérnök neve.
- A létesítmény kivitelezéséért felelős mérnök neve.
- Műszaki leírás. A kiviteli terv műszaki leírásának rövidített változata legfeljebb 15 oldal terjedelemben.
- Átnézeti helyszínrajz, amely bemutatja a létesítmény földrajzi helyét és a más létesítményekhez való kapcsolatát.
- Részletes helyszínrajz, a létesítmény jellemző méreteinek feltüntetésével.
- Technológiai folyamatábra (működési hossz-szelvény) – ha a mű bemutatásához szükséges – amely tartalmazza a létesítmény fő méreteit és az egyes részek egymáshoz való csatlakozását, továbbá a lényeges technológiai adatokat.
- A pályázó által szükségesnek ítélt részlettervek az építményekről és építményrészletekről.
- Gazdasági értékelés, amely tartalmazza a fajlagos anyag-, energia- és egyéb költségmutatókat, továbbá összehasonlítást más hasonló célú, már működő berendezésekkel.

- Annak indokolása és bemutatása, hogy az adott terv, illetve a kivitelezés miben tekinthető az átlagtól eltérő műszaki megoldásnak.
- Kiegészítő dokumentumok a pályázat értékelésének elősegítésére: fényképek, üzemeltetési engedély, az üzem működésének eredményeit igazoló dokumentumok, szakvélemények stb.
- A dokumentáció mérete: A/4 vagy ennek többszöröse, A/4 méretre hajtogatva.
- A pályázat nyelve magyar, és a pályázónak minden oldalt, illetve mindegyik dokumentumrészt aláírásával kell ellátnia elektronikus úton való benyújtás esetén is.

Évente legfeljebb egy Lampl Hugó Emlékplakett elnyerésére kerülhet sor, amely elismerés átadására jelen pályázat esetében a 2020. október 23-ai nemzeti ünnep alkalmából kerül sor.

A nyertes pályázat elismerése során egy, a tervezésért és egy, a kivitelezésért felelős természetes személy emlékplakettet és adományozást igazoló oklevelet kap. A létesítményen az emlékplakett adományozását igazoló emléktábla kerül elhelyezésre.

A pályázat benyújtásának, illetve postai feladásának a határideje:

2020. június 30.

A pályázatot a Belügyminisztérium Közfoglalkoztatási és Vízügyi Helyettes Államtitkárság postacímére (1051 Budapest, József Attila u. 2–4., 1903 Budapest, Pf. 314) vagy az alábbi e-mail-címre (vkfo@bm.gov.hu) szíveskedjenek eljuttatni.

További felvilágosítást nyújt: Csehné Beszterczán Judit
(tel.: 999-4306; e-mail: judit.beszterczan@bm.gov.hu)

TÁJÉKOZTATÓK

A VÍZFOLYAM KÖZÉRDEKŰ NYUGDÍJAS SZÖVETKEZET TÁJÉKOZTATÓJA

Tájékoztatjuk a Hidrológiai Társaság nyugdíjas tagjait, hogy 2018-ban megalakult és megkezdte működését a Vízfolyam Közérdekű Nyugdíjas Szövetkezet, azzal a céllal, hogy elősegítse a Magyarországon élő nyugdíjas korú dolgozók foglalkoztatását, ezen belül is kiemelten a „vizes” ágazat nyugdíjasainak biztosítsa a kedvezményes munkavállalás feltételeit.

Tisztában vagyunk azzal, hogy a jelenlegi járványveszélyes helyzetben nem lehet közvetlenül foglalkoztatni az idősebb korosztályt, de tevékenységünknek pontosan azért lenne nagy jelentősége, mert minden érdeklődővel szeretnénk tudatni, hogy a normális élet visszaállítása után igény van a munkájára. Az ehhez szükséges adminisztrációt pl. tagfelvétellel, adatbázis létrehozása stb., ebben a helyzetben is készséggel elvégezzük elektronikus úton, vagy mobil telefonnal!

A járványveszély elmúltával folytatjuk a nyugdíjasok foglalkoztatását megvalósító munkánkat, ezért hívjon minket, vagy jelentkezzen e-mailben. Szakértelme és munkája fontos számunkra és a vízügy számára!

Látogasson el a Honlapunkra (<https://www.vizfolyam.hu>), ahol tevékenységünk, működésünk részleteit megismerheti!

* * *

ÚJ CIKKEK

Mérnök Újság – a Magyar Mérnöki Kamara lapja (2020. május)

- Az atomerőmű és a vírusjárvány – Biztonság mindenekelőtt
- *Csermely Gábor*: Építőipari láncartozások újabb hulláma
- *Dr. Szlávik Lajos*: Az 1970-es Tisza-völgyi árvíz

<https://digitalstand.hu/mernokujsg>

* * *

ÖWAV - Österreichische Wasser- und Abfallwirtschaft (3-4/20)

- *Peter Flödl és tsai*: Új lehetőségek a szerves- és szennyezőanyag-terhelés meghatározására kisvízfolyásokon
- *H. Mader - S. Käfer*: FishCam & FishNet – hal-ökológiai monitoring 4.0
- *U. Pulg és tsai*: Gáz túltelítettség a folyókban? Észlelés, okok, hatások

- *P. Reiter és tsai:* Innovatív vezérlési technológiák kis vízierőműveknél az ökológiai-
lag káros vízszint-ingadozások csökkentésére az alvízi folyószakaszokon
- *T. Schenekar és tsai:* eDNA – mint az édesvízi monitoring új eszköze

* * *

Vízinform – az MHT médiatámogatója

- Árvizek hazánkban 5. rész – A légielő bombázta a Dunát – Baja tragédiája
[tovább.....](#)
- A pangó víz veszélyt jelenthet!
[Tovább:](#)
- A gátőr feladatai
[Tovább:.....](#)
- „Vizes” látványosságok: Kútsorok a „Kincses”-szigeten
[Ide kattintva kisfilmet láthatunk a szigetről:](#)
- 10 év „vizes eseményei” visszakövethetők a Hírek rovatban
http://www.vizinform.hu/cikk_list.php?start=0

* * *

Felső-Tisza Híradó - a Felső-Tisza-vidéki Vízügyi Igazgatóság lapja (*különszám*)

- *Dr. Szlávik Lajos:* Tisza-völgyi árvíz 1970
<https://www.fetivizig.hu/>

* * *

Belügyi Szemle - a Belügyminisztérium szakmai, tudományos folyóirata (*2020/5.*)

- *Balatonyi L.-Tóth L.:* A koronavírus gazdasági hatása a vízügyi ágazatban
<https://belugyiszemle.hu/hu/node/410>

* * *

Szabolcs–szatmár-beregi Szemle - a megye önkormányzatának folyóirata (*2020/ 1*)

- *Szlávik Lajos:* Az 1970-es szamosközi árvízkatasztrófa
http://www.mzsk.hu/wp-content/uploads/SZABOLCS-SZATM%C3%81R-BEREGLI-SZEMLE_2020_I..pdf

* * *

Hídépítők – A-Híd Zrt. magazinja

- *Béli Márton-Farkas Sándor:* Alul a víznek árja... (2019/4.)
- *Téglás Zoltán:* Komáromi Duna híd (2019/4.)
https://www.hidepito.hu/wp-content/uploads/HIDEPITOK_MAGAZIN_201904_PREV.pdf

- *Domonkos Csaba*: A Lánchíd neve (2020/1.)

https://www.hidepito.hu/wp-content/uploads/HIDEPITOKMAGAZIN_202001_PREV_04.pdf

* * *

Bonum Publicum – a Nemzeti Közszerológati Egyetem lapja (2020/3)

- *Tasi Tibor és Homonnay-Bukovenszki Orsolya*: Távoktatásra állt át az NKE
- *Tamaskó-Juhász Gabriella*: 20 éve történt a tiszai cianidszennyezés

https://cmsadmin-pub.uni-nke.hu/document/uni-nke-hu/2020_03_BonumPublicum_06v.pdf

* * *

ÚJ JOGSZABÁLYOK

1179/2020. (IV. 24.) Korm. hat. A közfoglalkoztatással összefüggő egyes kérdésekről

A Budapesti Szabadkikötő Logisztikai Zrt. hajózási hirdetménye közforgalmú kikötő kikötőrendjének módosításáról (Hiv. Ért. 23. szám)

193/2020. (V. 8.) Korm. rend. Az egyes hajózási hatósági eljárásokkal kapcsolatos kormányrendeletek módosításáról

13/2020. (V. 8.) ITM rendelet A nyaralóhajózással kapcsolatos egyes miniszteri rendeletek módosításáról

1209/2020. (V. 8.) Korm. hat. A Kvassay HÉV-híd felújítása érdekében szükséges egyes intézkedésekről

A Katasztrófavédelmi Koordinációs Tárcaközi Bizottság 1/2020. (III. 31.) KKB határozata a 2020 tavaszán várható ár- és belvízi helyzetről szóló tájékoztató elfogadásáról (Hiv. Ért. 25. szám)

16/2020. (V. 12.) AM rend. Egyes természetvédelmi tárgyú rendeletek módosításáról

1216/2020. (V. 13.) Korm. hat. A Felső-Tisza árvízvédelmi rendszerének fejlesztéséhez kapcsolódó új Tivadari közúti híd építése érdekében szükséges intézkedésekről

* * *

ÉVFORDULÓK

1720.

Nyáron, különösen júliusban Kecskemét és Szeged vidékén oly hőség volt, hogy a vizek, kutak és kisebb folyók is mindenfelé kiszáradtak.

1795. június 4.

E napon született Vass Imre (Rozsnyó), Gömör vármegye mérnöke. Nevéhez kötődik a Baradla barlangrendszer első – 1826-1829 között végrehajtott – tudományos feltárása. Emlékére barlangot neveztek el róla. 1846-tól a Tisza-szabályozás munkálataiban vett részt. (Elhunyt: Sárospatak, 1863. március 20.)

1795. július 3-4.

Az Ikva patak nagy árvizet okozott Sopronban, Somfalván és Lépesfalván. Ez utóbbi helyen elmosott több házat és egy régi kápolnát.

1820. június

Gr. Zichy Ferencet az uralkodó kinevezte a Kapos-szabályozás királyi biztosává, aki még abban a hónapban, június 20-ára Miklósvárra összehívta az érdekelt birtokosokat, hogy a teendőkről döntsenek. Az itt aláírt, ún. "Miklósvári Egyezmény" alapján szerveződött meg a Kaposvizét Levezető Társulat.

1820. július 16.

Pest város tanácsának engedélye alapján – Bernhard Antal "Carolina" nevű hajójával – rövid ideig megindult gőzhajóforgalom Pest és Óbuda között.

1845. június 14.

A Helytartótanács tárgyalta a Bodrog-szabályozás kérdését és elvetette a Beszédes-féle szabályozási tervet.

1845. június

A Maros árvize gátszakadást okozott és az addig árvizet nem szenvedett Földeák helység is romba dőlt.

1845. június 8.

Vásárhelyi Pál benyújtotta József nádornak "Előleges javaslat"-át, amelyet a nádor június 1-jei rendeletére a Felső-Tisza – Tiszaújlaktól Tiszafüredig terjedő szakaszának – egységes szabályozása érdekében készített.

1845. június 12.

József nádor, a Tisza-völgy szabályozása és ármentesítése érdekében tanácskozássra hívta egybe az érdekelteket Budán. Az ifj. br. Vay Miklós elnöklése alatt lezajlott találkozón szóba került a Felső-Tisza szabályozásának terve, amelyet azonban a jelenlévők külföldi

szakértőkkel kívántak ellenőriztetni. Ugyanezen a napon a nádor 1026/45. számú rendeletével meghagyta az Vízi és Építészeti Főigazgatóságnak, hogy a Tisza szabályozásának általános tervét mielőbb készíttesse el.

1845. június 18.

A június 17–18-ai esőzések a miskolci Szinván nagy árvizet okoztak. Az ár sok házat özszedontott, hidakat és malmot sodort el, mintegy 20 személy meghalt.

1845. július 24.

Szapáry József gr. elnökletével Törökszentmiklóson megalakult az egész Tisza-völgy negyedik társulata, a Heves megyei Tisza-szabályozási Egylet.

1870. június 20.

Az 1870:X. tc. alapján felállították a Fővárosi Közmunkák Tanácsát, amely 1948-ig működött. A Tanács – többek között – irányította és felügyelte a fővárosi Duna-szakasz kiépítését, ill. szabályozását.

1870. július 23.

E napon született Cholnoky Jenő (Veszprém) mérnök, geográfus, akadémikus. Tudományos pályafutását a budapesti műegyetem vízépítési tanszékén kezdte, később a földrajzi tudományok professzora lett a kolozsvári és budapesti tudományegyetemen. A leíró földrajz tudományának jeles képviselőjeként sokat foglalkozott geomorfológiai kérdésekkel, hidrológiával, klimatológiával. Tőle származik a folyók szakaszjellegének elmélete. Lóczy Lajossal együtt kezdeményezője és egyik irányítója volt a Balaton tudományos feltárására indított belföldi "expedíció"-nak. (Elhunyt: Budapest, 1950. július 5.)

1895. augusztus 1.

A Rába-szabályozással összefüggő Hanság-csatorna építése 2,34 millió m³-t megmozgató földmunka elvégzésével befejeződött.

1920. június 4.

A trianoni békeszerződés, mivel az új államhatárok számos folyót és csatornát kereszteztek, ill. érintettek, külön részben, a harmadik fejezetben, „VÍZREZSIM” cím alatt a 292. és 293. cikkeken határozta meg az utódállamok vízügyi kötelezettségeit.

Ezen a napon kezdte meg működését a Duna-medence vízügyeinek egységes kezelése érdekében a trianoni szerződés alapján létrehozott Dunai Vízügyi Műszaki Bizottság (CRED), amelyet Magyarországnak az új határok megvonása folytán veszélyeztetett vízügyi érdekei védelmére hívtak életre.

1945. július 19.

Az FM 41150. sz. rendeletével (a háborús események miatt egyelőre nem működőképes) vízi társulatok önkormányzatát felfüggesztette, és miniszteri megbízottakat nevezett ki ügyeik ideiglenes igazgatására.

1970. június

A tatai Nagy-tó vízminőségének védelme érdekében üzembe helyezték a tavat tápláló vízfolyás Általér-völgyi utóülepítő műtárgyát.

1970. augusztus 7.

Az 1962-ben megalakított bajai Felsőfokú Vízgazdálkodási Technikum, majd Főiskola az 1033/1970. (VIII. 7.) Korm. számú határozat alapján a Budapesti Műszaki Egyetem Vízgazdálkodási Főiskolai Karaként működött 1979-ig, majd 1979-től a pécsi Pollack Mihály Műszaki Főiskola tagozataként folytatta munkáját.

1995. június 6.

Az Országgyűlés a vizek hasznosításával, hasznosítási lehetőségeinek megőrzésével és kártételeinek elhárításával összefüggő alapvető jogok és kötelezettségek meghatározására – a környezet- és természetvédelmi követelményekre figyelemmel – elfogadta "a vízgazdálkodásról" szóló új LVII. törvényt. A törvény 1996. január 1-ei hatálybalépésével egyidejűleg érvényét veszítette a szocialista korszak 1964. évi IV., "a vízügyről" szóló törvénye. Az új törvény meghatározta az állam kizárólagos tulajdonában lévő vizeket, valamint vízellátási létesítményeket.

*Összeállította: Fejér László,
a Vízügyi Történelmi Bizottság elnöke*

SZEMÉLYI HÍREK

MEGEMLEKEZÉSEK

Dr. Kozák Miklós (1924-2020)

Okleveles mérnök (BME 1951), kandidátus (1958) a műszaki tudomány doktora (MTA 1968), a BME vasdiplomás mérnöke. A diploma megszerzése után a Közoktatásügyi Minisztérium Terv osztályának főelőadója volt, 1953-tól a műegyetem Mosonyi Emil vezette II. Vízépítési tanszékén dolgozott, mint aspiráns, majd 1956-ban adjunktus, 1962-ben pedig a tanszék docense lett.

1968-ban Ford-ösztöndíjjal egy évig az USA-ban kutatott. 1969-ben egyetemi tanárrá nevezték ki, s ekkortól kezdve a Vízépítési tanszékot vezette. 1967–1972 közötti időszakban a BME Nemzetközi, ill. a Tudományos és Nemzetközi Kapcsolatok osztályának vezetője is volt. 1974-ben igazgatóhelyettes, majd 1975–1987 között a BME Vízgazdálkodási és Vízépítési Intézetének igazgatója volt.

Munkásságát számos szakmai kitüntetéssel ismerték el, nyugdíjba vonulásakor a rendszerváltás előestéjén (1989) az elsők között kapta meg a Magyar Köztársaság Emlékérmét.

Szakoktatói munkásságán túl fő kutatási területei: a szabad felszínű, nem permanens vízmozgások meghatározása digitális számítógéppel, az árhullámok hidraulikája, valamint a vízépítési hibák és tapasztalatok elemzése. E kérdéskörökben öt egyetemi jegyzetet írt.

A „számítógépes hidraulika” hazai alapjainak lefektetője volt. Közelítő módszert dolgozott ki az árvízi hurokgörbék, explicit képletet pedig a folyók kanyarulataiban kialakult cirkulációs sebességek számítására; új képletet vezetett le a lökeshullámok meghatározására. 2004-ben a vízenergia alkalmazása érdekében fejtett ki aktív irodalmi és közéleti tevékenységet, s mindenkor a szakmai felkészültség és a tudomány által vezérelve fogalmazott meg kritikákat a túlzó környezetvédelmi aktivizmussal szemben. Éveken át részt vett angol nyelvű oktatási programokban (VITUKI, BME). Több mint 200 publikáció (könyv, jegyzet, cikk, tanulmány) fűződik nevéhez, ezek közül 35 idegen nyelven is megjelent. A világ számos országában tartott előadást a vízépítés, hidraulika, vízépítési tapasztalatok, vízerőhasznosítás témakörökben.

Nemzetközi és hazai szakmai egyesületek, szervezetek, köztük az MTA Vízgazdálkodástudományi Bizottsága, ill. Környezetföldtani Munkabizottsága, valamint az MTA-OVH Vízügyi Bizottsága aktív tagja volt. Számos IAHR kongresszus munkájához járult hozzá szekcióvezetőként, választmányi tagként. Tagja volt az IAHR Computer Bizottságának. Hosszú éveken keresztül volt bírósági szakértő. 2004-ben a Magyar Mérnöki Kamara tiszteletbeli tagjává választották. Társaságunknak az 1950-es évek első felében lett tagja, 1959-től éveken át részt vett a Hidrológiai Közlöny szerkesztő bizottságának munkájában, 1977-től egy cikluson át a Társaság egyik alelnöke volt.

* * *

Varró Sándor (1942-2020)

1972-ben lépett be a Fővárosi Vízművekhez. Gépészeti csoport vezetőként kezdte munkáját, 1982-től a Csepel szigeti fejlesztések irányítója volt a körzet üzemvezetőjeként. 1985 januárjától pedig már a déli víztermelést, vízkezelést, vízellátást irányította, felelt a zavar-talan működésért. 1993-ban kinevezték a Termelési Osztály vezetőjének, feladata az egész vállalat ivóvíz termelésének, gépházi átemelésének, tározó kapacitás szabályozásának irányítása volt. Szaktudása szerteágazó volt, nem csak a csepeli régióra, hanem az egész fővárosra kiterjedt. Feladatait nagy szakértelemmel, igényességgel, teljes elkötelezettséggel végezte 2001. évi nyugdíjba vonulásáig.

Munkáját, elhivatottságát vezetői sokszor és több módon elismerték: 1976 és 1986 között öt alkalommal volt Kiváló Dolgozó, megkapta a Kiváló Ifjú Mérnök elismerést is. 1978-ban Kiváló Újító bronz fokozatban részesült, később Műszaki Alkotói Díjat is kapott. 1986-ban elnyerte a Műszaki Tanácsosi címet is. 2002-ben Wein János életmű díjban részesült.

Nyugdíjas éveiben is aktív maradt, hosszú évekig tevékenyen segítette a fiatalabb vízművesek munkáját.

Az MHT-nak 1974-től volt tagja. Területi szervezete a Közép-Duna-völgyi; szakosztálya a Vízellátási volt. Társaságunk rendezvényein rendszeresen, aktívan vett részt. 1977-85 között a Fővárosi Vízművek üzemi szervezetének vezetőségi tagja volt.

Emléküket kegyelettel megőrizzük!

Titkárságunk 2020. március 17-től – a Kormány által a koronavírus miatt kihirdetett veszélyhelyzetre való tekintettel – bizonytalan ideig zárva tart, a személyes ügyintézés szünetel.

Munkatársaink a zárva tartás alatt is elérhetőek és várják megkereséseiket e-mailben illetve mobiltelefonon.

Pontos elérhetőségeik Társaságunk honlapján, a „Rólunk” → ”Elérhetőség” című rovatban találhatóak meg.